ALGUNAS PLANTAS LEÑOSAS DEL TRAPECIO AMAZONICO COLOMBIANO

POR

ARMANDO DUGAND

Profesor Asociado, Instituto de Ciencias Naturales de la Universidad Nacional, Bogotá, Colombia. - Ex-Director del mismo Instituto (1940-1953).

La lista de plantas que compone este breve artículo fue confeccionada extrayendo los datos respectivos de la obra "Woods of Northeastern Peru" de Llewelyn Williams, publicada en FIELD MUSEUM OF NATURAL HISTORY, BOTANICAL SERIES, Vol. 15, pp. 1-509; 1936. En dicha obra el señor Williams cataloga —entre muchas otras de distintas regiones de la Amazonia peruana— un buen número de plantas leñosas coleccionadas por él en la hacienda "La Victoria", muy cerca de Leticia, *haciéndolas figurar como del Perú*. Esto se debe a que en la época que Williams visitó aquella región hoy colombiana —a mediados de 1929— no se había perfeccionado todavía, o mejor dicho, no se había puesto en práctica (aunque ya estaba promulgado solemnemente) el tratado de fronteras entre Colombia y el Perú que puso fin al litigio que estos dos países sostuvieron por más de un siglo sobre una gran parte del territorio selvoso que se extiende entre los ríos Caquetá y Amazonas. Digo que no se había puesto en práctica dicho tratado porque, si bien se firmó el 24 de marzo de 1922 y se promulgó el 31 de marzo de 1938, sólo vino a ejecutarse *in situ* el 17 de agosto de 1930, después de localizada y amojonada la frontera, mediante la formalidad del acto de entrega y de recibo de los territorios que les tocó definitivamente a un país y al otro. Fue, pues, un año después de la visita de Williams a dicha región cuando la bandera y las autoridades colombianas reemplazaron efectivamente a las peruanas en el llamado "Trapecio Amazónico", cuya población principal es Leticia, sobre el río Amazonas.

Lo anterior explica por qué las anotaciones de Williams se refieren a Leticia y sus alrededores (la hacienda de "La Victoria" se halla a pocos kilómetros de Leticia) como pertenecientes al Perú; aunque no deja de ser extraño que el citado autor se abstuviera de hacer la correspondiente aclaración al publicar su obra, en diciembre de 1936, habiendo podido ajustar entonces los datos de colección a la realidad geográfico-política que ya tenía seis años de vigencia efectiva.

En el curso de su expedición al nordeste del Perú, de mayo de 1929 a mayo de 1930, Llewelyn Williams tuvo ocasión de recoger muestras botánicas en "La Victoria" y a cierta distancia al norte en dirección al río Putumayo (*loc. cit.*, p. 9 mapa; p. 10 texto). Allí coleccionó los ejemplares de su serie Nos. 2509 a 3186, o sea 678 en total (*loc. cit.*, p. 61) y de la mayor parte de las plantas leñosas obtuvo también muestras del leño o madera respectiva; todo lo cual se halla depositado en el Chicago Natural History Museum (antiguo Field Museum of Natural History), bajo cuyo patrocinio se realizó la expedición.

El objeto de la lista que hoy publico es el de ajustar el status geográfico-político de la colección botánica efectuada por Williams en "La Victoria" y los alrededores de Leticia, en territorio que pertenece a Colombia y no al Perú. En ella figuran algunas especies que no se habían registrado antes para la flora de Colombia;, y resulta muy interesante que enrte éstas se hallan los tipos de *Couepia Williamsii* Macbr., *Hirtella americana* var. *latifolia* Macbr. (ined.), *Casearia reginae* Macbr. (ined.), *Alibertia stenantha* Standl., *Coussarea hirticalyx* Standl., *Faramea rectinervia* Standl., *Palicourea lucentifolia* Standl., *Psychotria candelabrum* Standl., *Psychotria limitanea* Standl., *Psychotria microbothrys* Standl., y *Randia Williamsii* Standl.

Debo advertir que sólo hago mención de las plantas que cataloga Williams en su obra y unas pocas Rubiáceas que Standley cita en Field Mus. Bot. Ser. 8. 1930. Falta continuar este trabajo de ajuste reclamando para la flora colombiana otras plantas coleccionadas por Williams en las mismas localidades y no citadas por él sino por otros autores en la extensa "Flora of Peru" de J. F. Macbride que se ha venido publicando desde 1936 en Field Mus. Bot. Ser., Vol. 13, *y en la cual todavía figuran Leticia y La Victoria como localidades peruanas.*

En la lista siguiente, a menos que se exprese otra cosa, la localidad de colección debe entenderse así: COLOMBIA AMAZONAS: Trapecio Amazónico, cerca de Leticia, hacienda "La Victoria".

Las páginas cuyo número se cita tras la abreviación "P" se refieren a la tántas veces citada obra de L. Williams.

PIPERACEAE

Piper sericeonervosum Trel.
P. 64. *L. Williams 2928.*

ULMACEAE

Trema micrantha (L.) Blume
P. 71. *L. Williams 2591.*

MORACEAE

Cecropia obtusa Trecul.
P. 76. *L. Williams 2557.*

Clarisia nitida (Allem.) Macbr.
P. 79. *L. Williams 2684, 3079.*

Trymatococcus amazonicus Poepp. & Endl.
P. 95. *L. Williams 2965* (?).

URTICACEAE

Urera caracasana (Jacq.) Gaud.
P. 97. "..herbarium material collected also... (at) La Victoria..".
Se trata muy probablemente de los números *L. Williams 2673* y *2789* citados como del "Río Amazonas" por E. P. Killip en Macbride Fl. Peru (Field Bot. Ser. 13, pt. 2: 362. 1937). Estos números corresponden a la serie coleccionada por Williams en "La Victoria".

OLACACEAE

Heisteria cauliflora Smith
P. 103. *L. Williams 2957.*

Heisteria cyanocarpa Poepp. & Endl.
P. 104. *L. Williams 2745, 2808, 2949, 3169.*

Liriosma Sprucena Engl.
P. 106. *L. Williams 2532.*

NYCTAGINACEAE

Neea divaricata Poepp. & Endl.
P. 113. *L. Williams 2527, 2948.*

ANONACEAE

Anona Tessmannii Diels
P. 119. *L. Williams 2853, 3048.*

Dielsiothamnus calycina (Diels) R. E. Fries
P. 121. *L. Williams 2756.*

Rollinia sp.
P. 126. *L. Williams 2940.*

MYRISTICACEAE

Iryanthera paraënsis Huber
P. 132. *L. Williams 2869.*

Iryanthera Tessmannii Markg.
P. 133. *L. Williams 2677, 2815, 2820, 2902, 2952.*

Osteophloeum platyspermum (A. DC.) Warb.
P. 133. *L. Williams 3140.*

Virola cuspidata (Benth.) Warb.
P. 135. *L. Williams 2526, 2552, 2660, 2839, 2875*

Virola cuspidata var. **membranacea** (DC.) Warb.
P. 136. *L. Williams 2626.*

Virola mollissima (DC.) Warb.
P. 137. *L. Williams 3077.*

MONIMIACEAE

Siparuna cervicornis Perk.
P. 143. *L. Williams 2706.*

LAURACEAE

Nectandra globosa (Aubl.) Mez.
P. 153. *L. Williams 2863, 3045* (Leticia)

Nectandra maranonensis O. C. Schmidt
P. 153. *L. Williams 2858.*

CAPPARIDACEAE

Crataeva Tapia L.
P. 166. *L. Williams 2665, 2854, 3122.*

ROSACEAE

Couepia subcordata Benth.
P. 170. *L. Williams 3173.*

Couepia Williamsii Macbr.
P. 171. *L. Williams 2975* (TYPUS).

Hirtella americana var. **latifolia** Macbr. (ined.)
P. 173. *L. Williams 2765.*

Hirtella americana var. **oblongifolia** (DC.) Hook.
P. 173. *L. Williams 2990.*

LEGUMINOSAE-MIMOSEAE

Inga ingoides Willd.
P. 184. *L. Williams 2694.*

Inga marginata Willd.
P. 184. *L. Williams 3184.*

Inga quaternata Poepp. & Endl.
P. 186. *L. Williams 3185.*

Inga sp.
P. 189. *L. Williams 2647, 2958, 3107.*

LEGUMINOSAE-CAESALPINIEAE

Campsiandra laurifolia Benth.
P. 194. *L. Williams 2871.*

Cassia racemosa Mill.
P. 196. *L. Williams 2608, 2897.*

Swartzia triphylla Willd.
P. 210. *L. Williams 3174.*

LEGUMINOSAE-PAPILIONATAE

Erythrina glauca Willd.
P. 213. *L. Williams 3142.*

Pterocarpus Ulei Harms
P. 217. *L. Williams 2821.*

RUTACEAE

Citrus Limetta Risso
P. 224. *L. Williams 2933.*

SIMARUBACEAE

Picramnia macrostachys (Kl.) Engl.?
P. 230. *L. Williams 2929.*

MELIACEAE

Guarea grandifolia DC. ?
P. 244. *L. Williams 2771.*

Guarea trichilioides L.
P. 245. *L. Williams 3160.*

Trichilia Macbrideana Harms
P. 251. *L. Williams 2524, 2806, 2840.*

Trichilia singularis C.DC.
P. 254. *L. Williams 3114, 3123.*

MALPIGHIACEAE

Byrsonima coriacea (Sw.) HBK.
P. 260. *L. Williams 2997.*

EUPHORBIACEAE

Aparisthmium cordatum (Juss.) Baill.
P. 269. *L. Williams 2582.*

Hevea brasiliensis var. *janeirensis* Pax. = **Hevea brasiliensis** (Wiild) Muell. - Arg.
P. 275. *L. Williams 2931.*
Citado como *H. brasiliensis* por Macbride en su "Flora of Peru". (Field Bot. Ser. 13, pt. 3-A: 109. 1951).

Jatropha Curcas L.
P. 278. *L. Williams 3062* (Leticia).

Sapium Hippomane G. F. W. Meyer
P. 282. *L. Williams 2865.*

Securinega congesta Muell. - Arg.
P. 283. "....herbarium material collected also at La Victoria". Macbride (Field Bot. Ser. 13, pt. 3-A: 48. 1951) cita a *L. Williams 2943* coleccionado en La Victoria y determinado por Mansfeld.

ANACARDIACEAE

Spondias Mombin L.
P. 287. *L. Willias 2651, 2857, 3128.*

ELAEOCARPACEAE

Muntingia Calabura L.
P. 301. *L. Williams 2885.*

Sloanea sp.
P. 301. *L. Williams 2950, 3162.*

BOMBACACEAE

Bombax Munguba Mart. & Zucc. = **Pseudobombax Munguba** (Mart. & Zucc.) Dugand.
P. 311. *L. Williams 2866.*

STERCULIACEAE

Sterculia Tessmannii Mildbr.
P. 320. *L. Williams 2570.*

Theobroma Mariae (Mart.) Schum. = **Herrania Mariae** (Mart.) Decne.
P. 323. *Williams 2816, 2843.*

HYPERICACEAE

Vismia sp.
P. 345. *L. Williams 2674, 2691.*

BIXACEAE

Bixa Orellana L.
P. 345. *L. Williams 3063.*

FLACOURTIACEAE

Carpotroche longifolia (Poepp. & Endl.) Benth.
P. 353. *L. Williams 2711.*

Casearia reginae Macbr. (ined.)
P. 356. *L. Williams 2758.*

Hasseltia laxiflora (Benth.) Eichl.
P. 359. *L. Williams 2845, 2937.*

Tetrathylacium macrophyllum Poepp. & Endl.
P. 363. *L. Williams 2713.*

CARICACEAE

Carica Papaya L.
P. 365. *L. Williams 2837, 3023.*

LECYTHIDACEAE

Gustavia calycaris (Berg) Miers
P. 371. *L. Williams 3165,* determinado provisionalmente como *G. caballoensis* Macbr.
Macbride en su "Flora of Perú" (Field Bot. Ser. 13, pt. 4: 232. 1941) ajusta la determinación de este ejemplar.

MELASTOMATACEAE

Henrietella verrucosa Triana
P. 381. *L. Williams 2972.*

Miconia egensis Cogn.
P. 387. *L. Williams 2703.*

Miconia heteromera Naud.
P. 387. *L. Williams 2985.*

Miconia longifolia (Aubl.) DC.
P. 389. *L. Williams 2753.*

Miconia macrophylla (D. Don) Triana.
P. 390. "...collected also at La Victoria...".

Miconia Poeppigii Triana
P. 392. *L. Williams 2900.*

Miconia prasina (Sw.) DC.
P. 392. *L. Williams 2396.*

Miconia pteropoda Benth.
P. 393. *L. Williams 2707, 2987.*

SAPOTACEAE

Lucuma Caimito (R. & P.) Roem. & Schult.
P. 410. *L. Williams 2683.*

Sideroxylon cylindrocarpon Poepp. & Endl. (1).
P. 414. *L. Williams 2995.*

EBENACEAE

Diospyros Poeppigiana A. DC.
P. 417. *L. Williams 3196.*

APOCYNACEAE

Tabernaemontana Sananho R. & P.
P. 428. *L. Williams 2831.*

BORAGINACEAE

Cordia nodosa Lam.
P. 433. *L. Williams 2679.*

VERBENACEAE

Aegiphila filipes Mart. & Schau.
P. 436. *L. Williams 2622, 2832, 3115, 3146.*

SOLANACEAE

Cyphomandra sp.
P. 443. *L. Williams 2564, 2827, 2917.*

Solanum sp.
P. 444. *L. Williams 2584, 2598, 2981.*

BIGNONIACEAE

Tabebuia sp.
P. 447. *L. Williams 3176.*

RUBIACEAE

Alibertia stenantha Standl.
P. 453. *L. Williams 2941, 3116, 3154, 3168.*

El Nº 3117, no citado por Williams, es el señalado como Tipo por Standley (Field Bot. Ser. 8: 170. 1930). Este autor cita

(1) Según A. Cronquist (en Lloydia 9: 244-245. 1946) el nombre genérico *Mastichodendron* debe ser usado para las especies americanas atribuídas a *Sideroxylon* género que debe reservarse para las especies africanas. Por ello el nombre de la especie es *Mastichodendron cylindrocarpon*. - EDITOR.

además el Nº 2833 de "La Victoria" y los Nos. 3154, 3163 y 3168 de Leticia.

Calycophyllum Spruceanum (Benth.) Hook. f.
P. 455. *L. Williams 2855, 3010.*

Cephaelis tomentosa (Aubl.) Vahl
P. 458. *L. Williams 2964.*

Coffea arabica L.
P. 462. *L. Williamson 2736.*

"Infrequently, half-wild sprouts are found in thickets and forest, the seeds probably having been carried by birds".

Coussarea hirticalyx Standl.
P. 463. *L. Williams 2528* (TYPUS).

Faramea anisocalyx Poepp. & Endl.
P. 469. "...collected also at... La Victoria...". *L. Williams 2759* y *2967* según Standley en Macbride Fl. Perú (Field Mus. Bot. Ser. 13, pt. 6: 137. 1936).

Faramea glandulosa Poepp. & Endl.
P. 469. *L. Williams 2525.*

Faramea rectinervia Standl.
P. 471. *L. Williams 2962* (TYPUS).

Genipa americana L.
P. 473. *L. Williams 2932.*

Ixora Killipii Standl.
P. 477. "...collected also at La Victoria...".
Williams también cita un ejemplar de Umbría, Putumayo.
Standley no cita ningún ejemplar de La Victoria en sus Rubiáceas de la Flora del Perú.

Posoqueria latifolia (Rudge) Roem. & Schult.
P. 484. *L. Williams 2874.*

Psychotria alboviridula Krause
P. 486. *L. Williams 2534, 2803.*

Psychotria capitata R. & P.
P. 487. *L. Williams 2960.*

Psychotria racemosa (Aubl.) Willd.
P. 490. "...collected also at... La Victoria...".
L. Williams 3085 citado por Standley en Macbr. Fl. Peru (Field Bot. Ser. 13, pt. 6: 205. 1936).

Randia Williamsii Standl.
P. 492. *L. Williams 2531, 2538* (TYPUS).

Rudgea amazonica Muell. – Arg.
P. 494. *L. Williams 2813.*

Rudgea loretensis Standl.
P. 495. *L. Williams 2618, 2841, 2877.*

Sommera sabicoides K. Schum.
P. 498. *L. Williams 2664, 2862, 2935.*

Tocoyena foetida Poepp. & Endl.
P. 500. *L. Williams 2617.*

Warscewiczia coccinea (Vahl) Klotzsch.
P. 502. *L. Williams 2693.*

COMPOSITAE

Vernonia baccharoides H. B. K.
P. 508. *L. Williams 2607.*

Las siguientes cuatro Rubiáceas, no mencionadas por Williams, fueron descritas por Standley (Field Mus. Bot. Ser. 8. 1930) y tienen por localidad tipo a "La Victoria":

Psychotria limitanea Standl., loc. cit. 197.
L. Williams 3006 (TYPUS).

Psychotria microbothrys Ruiz ex Standl., loc. cit. 204.
L. Williams 2983 (TYPUS).

Psychotria candelabrum Standl., loc. cit. 207.
L. Williams 2702 (TYPUS).

Palicourea lucentifolia Standl., loc. cit. 223.
L. Williams 2906 (TYPUS).